National

持込修理

ナショナル電気ファンヒーター保証書

本書はお買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合には本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。ご記入いただきました個人情報の利用目的は本票裏面に記載しております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店にご相談ください。詳細は裏面をご参照ください。

VIII/ ON OUT IN VICE V II I								
品	番	DS-12D1W						
保証	E期間	お買い	上げ日から 本 体	t 1	年間			
** お買い	ル上げ日			年	月	日		
* お	ご住月	听						
客様	お名詞	前					様	
化水	電	括 ()	_			
*	住所	・氏名	, 1					
販								
売								
店								
	Ē	電話()	_			

松下電器産業株式会社 リビングサポートシステム事業部

〒639-1188 奈良県大和郡山市筒井町 800番地 TEL(0743)56-1121

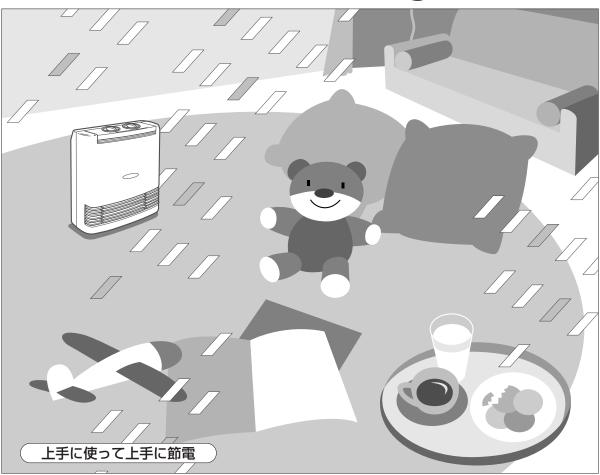
ご販売店様へ 印欄は必ず記入してお渡しください。

National



電気ファンヒーター 取扱説明書

BDS-12D1W



保証書付き

このたびは、電気ファンヒーターをお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

- ・この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。そのあと保存し、必要なときにお読みください。
- ・保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を 必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

もくじ

安全上のご注意	2
各部のなまえ	4
設置のしかた	4
使いかた	5
お手入れのしかた	6
故障かな!? ····································	7
保管	7
保証とアフターサービス	8
仕様	.10
保証書	表紙

安全上のご注意

必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、 次のように説明しています。

■表示内容を無視して、誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、 説明しています。



この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が 想定される | 内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は絵表示の一例です。)



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

絶対に分解したり、 修理・改造をしない



発火したり、 異常動作し て、火災や 感電の原因 になります。

●修理は販売店へご相談ください。

乳幼児や自分で温度 調節のできない方に は特に注意する



やけどや低温 やけどをおこ す恐れがあり ます。

禁止

内部に触れたり、 異常動作して、 感電やけがの 原因になります。

スプレー缶などを本 体の近くに置かない



爆発や火災 の原因に なります。

長時間同じ部位を 暖めない



比較的低い温度 でも長時間皮膚 の同じ場所を暖 めていると、低温 やけどのおそれ があります。

電源プラグは根元まで 確実に差し込む

温風吹出口やすき間に

ピンや針金、金属物な

どの異物を入れない



差し込みが不完全 ですと、感電や発熱 による火災の原因 になります。

●傷んだプラグ·ゆるんだコンセ ントは使わないでください。

電源コード・電源プラグを破損するようなことはしない

傷つけたり、加工したり、温風吹出口や他の熱器具に近づけたり、無理に 、曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重いものを載せたり、束ねたりしない。



禁止

2

傷んだまま使用すると、感電・ ショート・火災の原因になります。

●コードやプラグの修理は、販売店にご相談ください。

電源プラグをぬれた 手で抜き差ししない



感電の原因 になります。

♪ 警告

お手入れの際は、 必ず電源プラグを 抜く



を抜く

して、やけど をしたり、感 雷の原因に 電源プラグ なります。

不意に作動

定格15A・交流100Vのコン セントを単独で使う

になります。



●延長コードも定格15A 以上のものを単独でお 使いください。

他の機器と併用すると、

発熱による火災の原因

電源プラグのほこり などは定期的にとる



プラグにほごりが たまると、湿気な どで絶縁不良と なり、火災の原因 になります。

- ●プラグを抜き、乾いた布で ふいてください。
- ●使用中以外はプラグを抜い てください。

♪ 注意

カーテン、ふとんな ど燃えやすいものの 近くでは使わない



火災の原因に なります。

禁止

禁止

本体に衣類やふとん を掛けて使わない



過熱して、 火災の原因 になります。

漏電して、感電・ 火災の原因に 水場使用禁止なります。

温室・浴室など高温・

では使わない

多湿・水のかかる場所

乾燥など他の用途 には使わない



過熱して、 火災の原因 になります。

犬や猫などのペットの 暖房用には使わない



ペットが本体や電源 コードを傷め、火災 の原因になる恐れが あります。

電源プラグを抜くときは、 電源コードをもたず、電源 プラグを持って抜く



を抜く

コードが、ショートや 断線して火災・感電 の原因になります。

12D1W

操作部に水やお茶をこぼさない



内部に水が入って感電・ 火災の原因になります。

水ぬれ禁止

●こぼれたときは、直ちに使うのをやめ、 販売店の点検を受けてください。

使用中や使用直後は、温風吹出口など 熱い部分に触れない

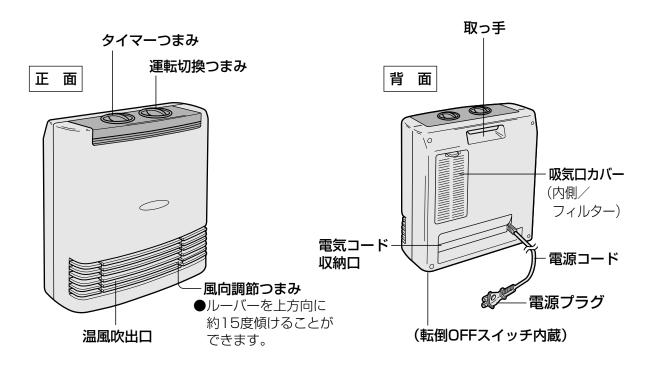


やけどや低温やけどの原因に なります。

接触禁止

●移動などの場合は、電源プラグを抜き、本体が 十分冷えてから取っ手を持って移動する。

各部のなまえ

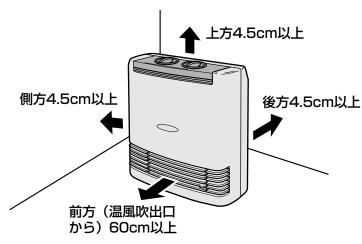


お知らせ

- ●本体には転倒OFFスイッチが内蔵されています。そのため、運転中に本体が傾いたり、倒れたりすると自動的に運転が停止することがあります。
- ●本体を揺らすと、転倒OFFスイッチが動作し「カタカタ」と音がすることがあります。

設置のしかた

- ●「安全上のご注意」(2~3ページ)を お守りのうえ、壁や燃えやすいもの (可燃物)から右図の寸法を離してお 使いください。
- ●ただし、左右面のどちらか一方は、 壁や障害物で囲まれていない開放 空間にしてください。

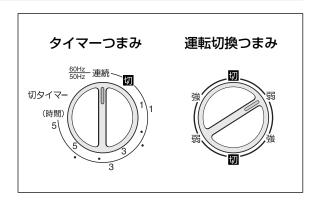


(右側面を開放空間にした例)

消防法 基準適合

使いかた

- 電源プラグを差し込んで タイマーつまみを 「連続」に合わせる
- ② ^{運転切換つまみを} 「弱」か「強」に合わせる
 - ●運転を開始します。
- **3** 使い終わったら 「切」にする



お知らせ

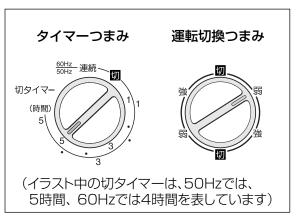
●「弱」「強」の切り換えに風量の変化はありません。

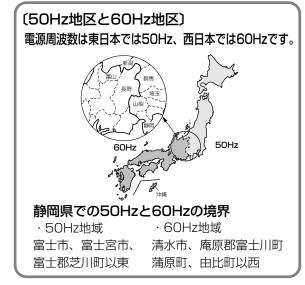
| 切タイマーを使うとき(時間がたてば停止します)

- 電源プラグを差し込んで、 タイマーつまみを **希望の時間に合わせる**
- **2** 運転切換つまみを 「弱」か「強」に合わせる
 - ●ご希望の時間がたつと 運転を停止します。
- りょう しゅう はい終わったら 切」にする

お知らせ

- ●このタイマーは、時計のような精度はありません。目安としてお使いください。
- ●1時間以内に合わせる場合は、いったん、 1時間以上回し、そのあと、戻しながら合 わせてください。
- ●タイマーつまみの目盛りは内側が50Hz、 外側60Hzです。お使いになるときは右図 の、電源周波数の地図をご確認ください。





お手入れのしかた

お手入れのまえに

- ① 運転切換つまみを「切」にする
- ② 電源プラグをを抜く
- ③ 本体を冷ます(運転切後約30分)

本体のお手入れ

ぬるま湯か、薄めた台所中性洗剤を浸した 柔らかい布を固くしぼって汚れをふき取り、 からぶきをする

- ●右図のようなものなどは使わないでください。 (変形、変色の原因となります)
- ●化学ぞうきんを使うときは、その注意書きに 従ってください。



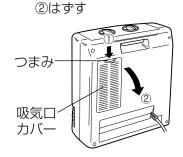


フィルターのお手入れ

- ■フィルターが目詰まりすると、安全装置が働き、運転が停止することがあります。 フィルターは1週間に1回程度、お手入れしてください。

| 吸気ロカバーをはずし | ② 掃除機でほこり | ③フィルターと、吸気口フィルターを取り出す | ② を吸いとる | ③カバーを取り付ける

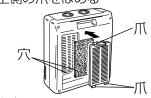
①つまみを押して



フィルター

●汚れがおちにくい場合は、 水で軽くもみ洗いし、陰干 しする。

①穴に爪(2ヵ所)を合わせ ②上側の爪をはめる



●故障の原因となるので、 フィルターを外したまま 使わない。

故障かな!?

次の表に従ってお調べいただき、直らないときには、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げ の販売店に修理をご依頼ください。

調べるところ ページ 状 ●電源プラグがはずれていませんか。 5 ●本体が傾いていませんか。 4 (転倒OFFスイッチがはたらき、運転が停止して いる場合があります) 運転しない ●フィルターがごみやほこりで目詰まりしていま。 6 せんか。 温風が出ない ●温風吹出口のまえに、物を置いていませんか。 4 (途中で停止する) ●本体周囲の温度が高くなっていませんか。 (約30℃以上) 以上のような原因の場合、安全装置がはたらいて停止する ことがあります。 →原因を取り除いたあと、約30分間運転を停止してから、

保管

■シーズン終了後は、ポリ袋などに入れ、直射日光をさけた湿気の少ないところで保管して ください。

再び、運転を開始してください。

6

保証とアフターサービス(よくお読みください)

修理・お取り扱い・お手入れ などのご相談は… **まず、お買い上げの販売店へ** お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

● 修理は、サービス会社・販売会社の

「修理ご相談窓口 | へ!

- 使いかた・お買い物などのお問い合わせは、 「お客様ご相談センター へ!
- ■**保証書** (裏面をご覧ください)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、 お買い上げの販売店からお受け取りください。 よくお読みのあと、保存してください。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間

■補修用性能部品の保有期間

当社は、この電気ファンヒーターの補修用性能部品を、 製造打ち切り後6年保有しています。

注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持する ために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

7ページの「故障かな!?」をご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

● 保証期間中は

保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が 修理させていただきますので、恐れ入りますが、 製品に保証書を添えてご持参ください。

● 保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。次の修理料金の仕組みをご参照のうえ、ご相談ください。

● 修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成 されています。

技術料は、診断・故障個所の修理および部品交

換・調整・修理完了時の点検などの 作業にかかる費用です。

部品代 は、修理に使用した部品および補助材料 代です。

出張料 は、お客様のご依頼により製品のある場所 へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容							
品 名 電気ファンヒーター							
品 番	DS-12D1W						
お買い上げ日	年 月 日						
故障の状況	できるだけ具体的に						

ご相談窓口におけるお客様の個人情報の お取り扱いについて

松下電器産業株式会社および松下グループ関係会社 (以下「当社」)は、お客様よりお知らせいただいた お客様の氏名・住所などの個人情報(以下「個人情報」)を、下記のとおり、お取り扱いします。

- 1.当社は、お客様の個人情報を、ナショナル パナソニック製品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用させていただき、これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。なお、修理やその確認業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく義務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供いたしません。
- 2.当社は、お客様の個人情報を、適切に管理します。 3.お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相 談いただきましたご相談窓口にご連絡ください。

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。 http://panasonic.co.jp/cs/japan

修理に関するご相談

ナショナル パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号) **20570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口 につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安 をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接 おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時

電話 ブリー (120-878-365)

■携帯電話・PHSでのご利用は…06-6907-1187

FAX 31- 00 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787 Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

ナショナル パナソニック 修 理 ご 相 談 窓 口

ナビダイヤル (全国共通番号) **20570-087-087**

- ●お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ●携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

北海道地区 札幌 札幌市厚別区厚別南 帯広 帯広市西19条南1丁目 滋賀 守山市勝部6丁目2-1 奈良 大和郡山市筒井町 800番地 **3** (077)582-5021 **2** (011)894-1251 **25** (0155)33-8477 **25** (0743)59-2770 京都 京都市伏見区竹田中川原町 旭川 旭川市2条通21丁目 **函館** 函館市西桔梗589番地241 和歌山市中島499-1 71-4 (函館流涌制ヤンター内) **25** (073)475-2984 **25** (075)672-9636 **25** (0166)31-6151 **25** (0138)48-6631 大阪 大阪市北区本庄西1丁目 | 兵庫 神戸市中央区琴/緒町 3T目2-6 **3**(06)6359-6225 **25** (078)272-6645 東 地 区 青森 青森市第二問屋町 宮城 仙台市宮城野区扇町 中国 地 区 3-7-10 7-4-18 鳥取 鳥取市安長295-1 岡山 岡山県都窪郡早島町 **25** (017)739-9712 **25** (022)387-1117 矢尾807 **1** (0857)26-9695 秋田 秋田市御所野湯本2丁目 山形 山形市平清水 **8** (086)292-1162 米子 米子市米原4丁目2-33 1丁目1-75 広島市西区南観音8丁目 **23** (023)641-8100 ☎(0859)34-2129 広島 **2** (018)826-1600 13-20 岩手 盛岡市羽場13地割30-3 福島 福島県安達郡本宮町 松江 松江市平成町182番地14 **25** (082)295-5011 字南/内65 **25** (019)639-5120 **25** (0852)23-1128 山□ 山口市鋳銭司 **25** (0243)34-1301 出雲 出雲市渡橋町416 字鋳銭司団地北447-23 **25** (0853)21-3133 **2** (083)986-4050 浜田 浜田市下府町327-93 首 都 圏 地区 **25** (0855)22-6629 栃木 宇都宮市御幸町194-20 東京 東京都世田谷区宮坂 2丁目26-17 **3**(028)689-2555 **2** (03)5477-9780 群馬 高崎市大沢町229-1 ☎(027)352-1109 山梨 甲府市宝1丁目4-13 香川 高松市勅使町152-2 高知 南国市岡豊町中島331-1 **25** (055)222-5171 **25** (087)868-9477 **3** (088)866-3142 茨城 つくば市花畑2丁目8-1 |神奈川|横浜市港南区日野5丁目 **3**(029)864-8756 徳島県板野郡北島町 松山市土居田町750-2 3-16 鯛浜字かや108 **3** (089)971-2144 埼玉 桶川市赤堀2丁目4-2 **25** (045)847-9720 **25** (088)698-1125 **25** (048)728-8960 新潟 新潟市東明1丁目8-14 千葉 千葉市中央区星久喜町172 **25** (025)286-0171 九州 区 **2** (043)208-6034 福岡 春日市春日公園3丁目48 熊本 熊本市健軍本町12-3 **25** (092)593-9036 **25** (096)367-6067 中 部 佐賀 佐賀市鍋島町大字八戸 天草 本渡市港町18-11 石川 石川県石川郡野々市町 名古屋 名古屋市瑞穂区塩入町 字上深町3044 **8** (0969)22-3125 稲荷3丁目80 **25** (0952)26-9151 鹿児島 鹿児島市与次郎1丁目 **25** (076)294-2683 **25** (052)819-0225 長崎 長崎市東町1949-1 5-33 富山 富山市寺島1298 岡崎 岡崎市岡町南久保28 **25** (095)830-1658 **3**(099)250-5657 **25** (076)432-8705 **25** (0564)55-5719 大分 大分市萩原4丁目8-35 **大島** 名瀬市長浜町10-1 岐阜 岐阜県本巣郡北方町 福井 福井市開発4丁目112 **25** (097)556-3815 **25** (0997)53-5101 **3**(0776)54-5606 高屋太子2丁目30 宮崎 宮崎市本郷北方字草葉 **25** (058)323-6010 長野 松本市大字笹賀7600-7 2099-2 ☎(0263)86-9209 高山 高山市花岡町3丁目82 **25** (0985)63-1213 **8** (0577)33-0613 静岡 静岡市西島765 ☎ (054)287-9000 | 三重 久居市森町字北谷1920-3 **3** (059)255-1380 **沖縄** 浦添市城間4T目23-11 **25** (098)877-1207

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0105

9

8

仕様

定格(室温20℃)		℃)	交流100V 50/60Hz 1170W(50Hz)1120W(60Hz)	1	周囲温度	10℃	20℃	
安	全	装	置	温度迥弄的正用リーモスタット	消費電力 (50/60Hz)	強運転	1230/1170W	1170/1120W
	— I	・長	さ	転倒OFFスイッチ(内蔵) 1.8m	(00,001,12)	弱運転	670/640W	640/615W
製	品	寸	法	高さ310×幅280×奥行134 (mm)	製品質量	2.4kg		

	断熱材	コンクリート		木造住宅				
	なし	約4畳(6.7m²)まで		\$	約3畳(4.8m²)まで			
	50mm	約8畳(12.6m²)まで			š	約5畳(8.4m²)まで		
暖房の目安	●暖房の目安は、(社)日本電機工業会の統一基準により			〈1㎡当り必要W数の計算基準〉				
	ます。				コンクリ	ート造り	木造	家屋
	●室内外温度差15℃の地区を基準		断	熱材	なし	50mm	なし	50mm
	●JIS規格に基づき、1畳=1.65m	『で計算しています。	1m²	『当りW	174W	93W	244W	140W

〈定期点検が必要です〉

長期間(5年程度)経過したものは、ご使用上支障がなくても安全のため、シーズン前に販売店に点検を依頼されることをお願いします。

商品が傷んでいると、通電しなかったり、異常発熱をする可能性があります。

愛情点検 長年ご使用の電気ファンヒーターの点検を!



このよう な症状は ありませ んか?

- ●スイッチを入れても運転しないことがある。
- **このよう** ●コードを動かすと、通電しなかったりする。
 - ●電源プラグやコードが異常に熱い。
 - ●運転中に異常な音や振動がする。
 - ●本体が異常に熱かったり、こげくさい臭い がする。
 - ┃●その他の異常がある。

このような症状のときは、 故障や事故防止のため、 スイッチを切り、コンセントから電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検 をご相談ください。

便利メモ(おぼえのため、記入されると便利です。)

品	番	DS-12I	DS-12D1W						
お買	引い上げ日	年	月	日	販売店名	電話()	_	

松下電器産業株式会社 リビングサポートシステム事業部

〒639-1188 奈良県大和郡山市筒井町800番地

12D1W8050DH K0503-4

© Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. (松下電器産業株式会社) 2003

10

〈無料修理規定〉

- 1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
- (イ)無料修理をご依頼になる場合には、商品に取扱説明書から切り離した本書を添えていただきお買い上げの販売店にお申しつけください。
- (ロ)お買い上げの販売店に無料修理をご依頼にならない場合には、 お近くの修理ご相談窓口にご連絡ください。
- 2. ご転居の場合の修理ご依頼先等は、お買い上げの販売店またはお近くの修理ご相談窓口にご相談ください。
- 3. ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない 場合には、お近くの修理ご相談窓口へご連絡ください。
- 4. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。 (イ)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
- (イ)使用上の誤り及び不当な修理や改造による政障及び損傷 (ロ)お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
- (八)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス害 (硫化ガスなど)、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数) などによる故障及び損傷
- (二)車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
- (ホ)ー般家庭用以外(例えば業務用など)に使用された場合の故障及び 損傷
- (へ)本書のご添付がない場合
- (ト)本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、 あるいは字句を書き替えられた場合
- (チ)持込修理の対象商品を直接修理窓口へ送付した場合の送料等は お客様の負担となります。また出張修理等を行った場合には、 出張料はお客様の負担となります
- 5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 6. 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
- 7. お近くのご相談窓口は取扱説明書の保証とアフターサービス欄をご参照ください。

お客様にご記入いただいた個人情報(保証書控)は、保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。

この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。 従ってこの保証書によって、保証書を発行している者(保証責任者)及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお近くの修理ご相談窓口にお問い合わせください。

保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については取扱 説明書の保証とアフターサービス欄をご覧ください。

This warranty is valid only in Japan.